

RECUPERO

- 1 Qual è il risultato della seguente operazione: $\frac{1}{3} + \frac{3}{4}$
 a. $\frac{13}{12}$; b. $\frac{4}{7}$; c. $\frac{5}{8}$.
- 2 Qual è il risultato della seguente operazione: $\frac{5}{6} - \frac{5}{8}$
 a. $\frac{1}{24}$; b. $\frac{5}{14}$; c. $\frac{5}{24}$.
- 3 Qual è il risultato della seguente operazione: $\frac{5}{8} \cdot \frac{6}{5}$
 a. $\frac{3}{4}$; b. $\frac{11}{13}$; c. $\frac{25}{48}$.
- 4 Qual è il risultato della seguente operazione: $\frac{3}{10} : \frac{9}{5}$
 a. $\frac{1}{9}$; b. $\frac{1}{6}$; c. $\frac{27}{50}$.
- 5 Qual è il risultato della seguente operazione: $\left(\frac{5}{2}\right)^3$
 a. $\frac{125}{8}$; b. $\frac{25}{8}$; c. $\frac{125}{2}$.
- 6 L'espressione $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} \cdot \left(\frac{3}{2} + 1\right) : \left(1 - \frac{1}{3}\right)$ ha come risultato:
 a. $\frac{5}{3}$; b. $\frac{9}{2}$; c. 3.
- 7 La potenza $\left(9 - \frac{25}{3}\right)^2$ ha come risultato:
 a. $\frac{25}{9}$; b. $\frac{16}{9}$; c. $\frac{4}{9}$.
- 8 L'espressione $\left(1 - \frac{2}{3}\right)^2 : \left(1 - \frac{13}{18}\right) + \left(\frac{32}{16} - 1\right)^4$ ha come risultato:
 a. $\frac{1}{3}$; b. $\frac{7}{5}$; c. $\frac{2}{5}$.
- 9 $\frac{2}{3}$ dei $\frac{4}{5}$ di 300 caramelle corrispondono a:
 a. 120 caramelle; b. 160 caramelle; c. 90 caramelle.

SOLUZIONI E AUTOVALUTAZIONE

Dopo aver rivisto la teoria e svolto l'attività di recupero, metti alla prova la tua preparazione rispondendo ai quesiti (scegli tra le soluzioni proposte), controlla l'esattezza delle risposte e calcola il punteggio ottenuto in base alla griglia. Se hai totalizzato **almeno 9 punti** puoi ritenere colmato il debito, altrimenti riguarda gli argomenti sui quali hai commesso errori.